



РЕЕСТР ВУЗОВ РОССИИ:

МОНИТОРИНГ ТРУДОУСТРОЙСТВА ВЫПУСКНИКОВ

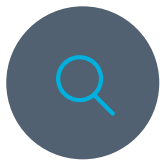
ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ МОНИТОРИНГА

ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ТРУДОУСТРОЙСТВА ВЫПУСКНИКОВ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ:

- Доля трудоустройства выпускников
- Доля индивидуальных предпринимателей
- География трудоустройства
- Уровень заработной платы



Использование данных Пенсионного фонда Российской Федерации о трудоустройстве при оценке востребованности выпускников вузов на рынке труда



Комплексный анализ данных о результативности трудоустройства выпускников согласно утверждённой методике



Предоставление абитуриентам и их родителям достоверной информации о результативности трудоустройства выпускников

*В соответствии с решением Межведомственной комиссии по проведению мониторинга эффективности образовательных организаций высшего образования (протокол заседания № ДЛ-57/05пр от 22 декабря 2014 г.)

«Именно трудоустройство является одним из самых важных показателей востребованности того или иного вуза, и мы этот показатель будем обязательно учитывать при мониторинге системы высшего образования в России»

Д.В. Ливанов
Министр образования и науки РФ



МЕТОДИКА РАСЧЕТА ПОКАЗАТЕЛЕЙ



ЗАПОЛНЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО РЕЕСТРА ДОКУМЕНТОВ ОБ ОБРАЗОВАНИИ (ФРДО)

На первом этапе вузы предоставляют сведения о выданных документах об образовании с информацией по выпускникам (фамилия, имя, отчество, дата рождения, пол).



НАПРАВЛЕНИЕ ОБЕЗЛИЧЕННОГО ЗАПРОСА В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (ПФР)

На втором этапе предоставленные сведения проверяются, исключаются данные по следующим категориям выпускников: продолжившие обучение (по сведениям ФИС ГИА и приема), выпускники зарубежных вузов и филиалов, выпускники программ дополнительного и среднего образования. После проверки данные группируются в пакеты по набору признаков: образовательная организация, год выпуска, направление подготовки или специальности, квалификация, пол. Сформированные пакеты передаются в Пенсионный фонд Российской Федерации для обработки.



ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАТИСТИЧЕСКИХ СВЕДЕНИЙ ПО ВЫПУСКНИКАМ

На третьем этапе Пенсионный фонд Российской Федерации выявляет выпускников с ошибочной датой рождения, после чего по каждому пакету определяются первичные количественные показатели, определяемые в период всего календарного года, следующего за годом выпуска: количество однозначно найденных СНИЛС, количество неоднозначно найденных СНИЛС, количество ненайденных СНИЛС, факт работы (произведено хотя бы одно отчисление в Пенсионный фонд Российской Федерации за год), количество действующих индивидуальных предпринимателей среди выпускников, средняя сумма выплат выпускникам

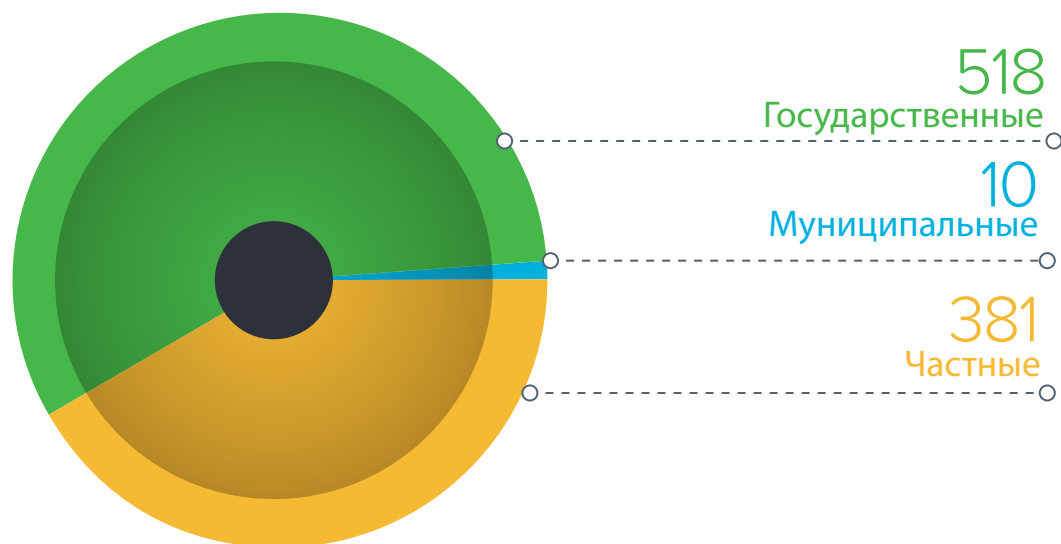


РАСЧЕТ ДОЛИ ТРУДОУСТРОЙСТВА

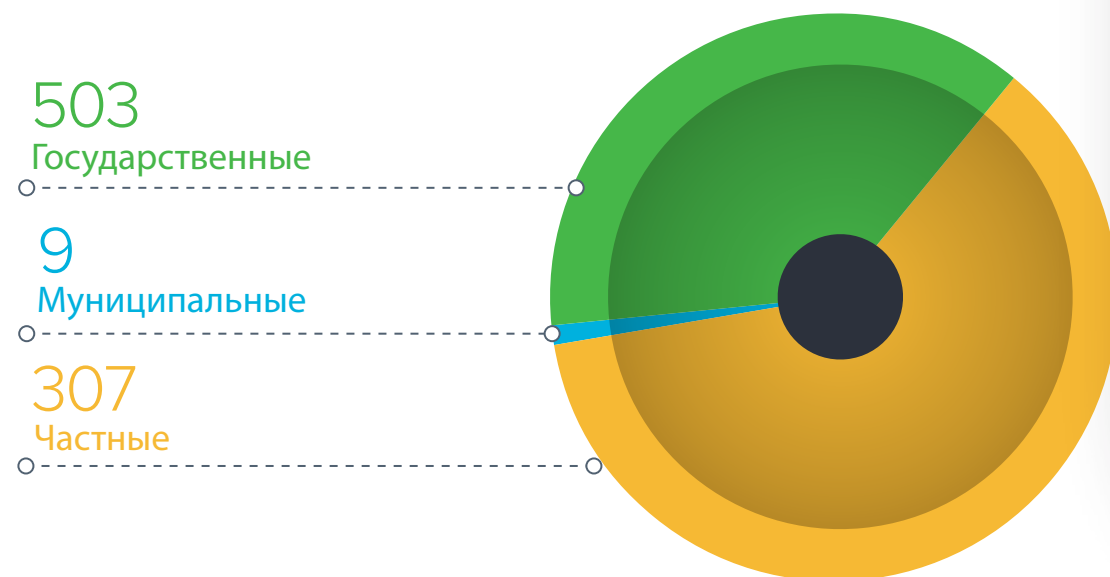
На четвертом этапе проводится расчет доли трудоустройства для каждой образовательной организации (вуза или филиала) без учета выпускников граждан иностранных государств. Рассчитанное значение доли трудоустройства округляется по математическим правилам к середине интервала $[-2,5\%; +2,5\%]$ с целью обеспечения корректности сравнения образовательных организаций с пороговым значением доли трудоустройства по регионам и федеральным округам. Помимо этого, проводится детальный анализ полученных от Пенсионного фонда Российской Федерации данных в разрезе укрупнённых групп специальностей.

УЧАСТНИКИ МОНИТОРИНГА

ВУЗЫ, УЧАСТВУЮЩИЕ В МОНИТОРИНГЕ

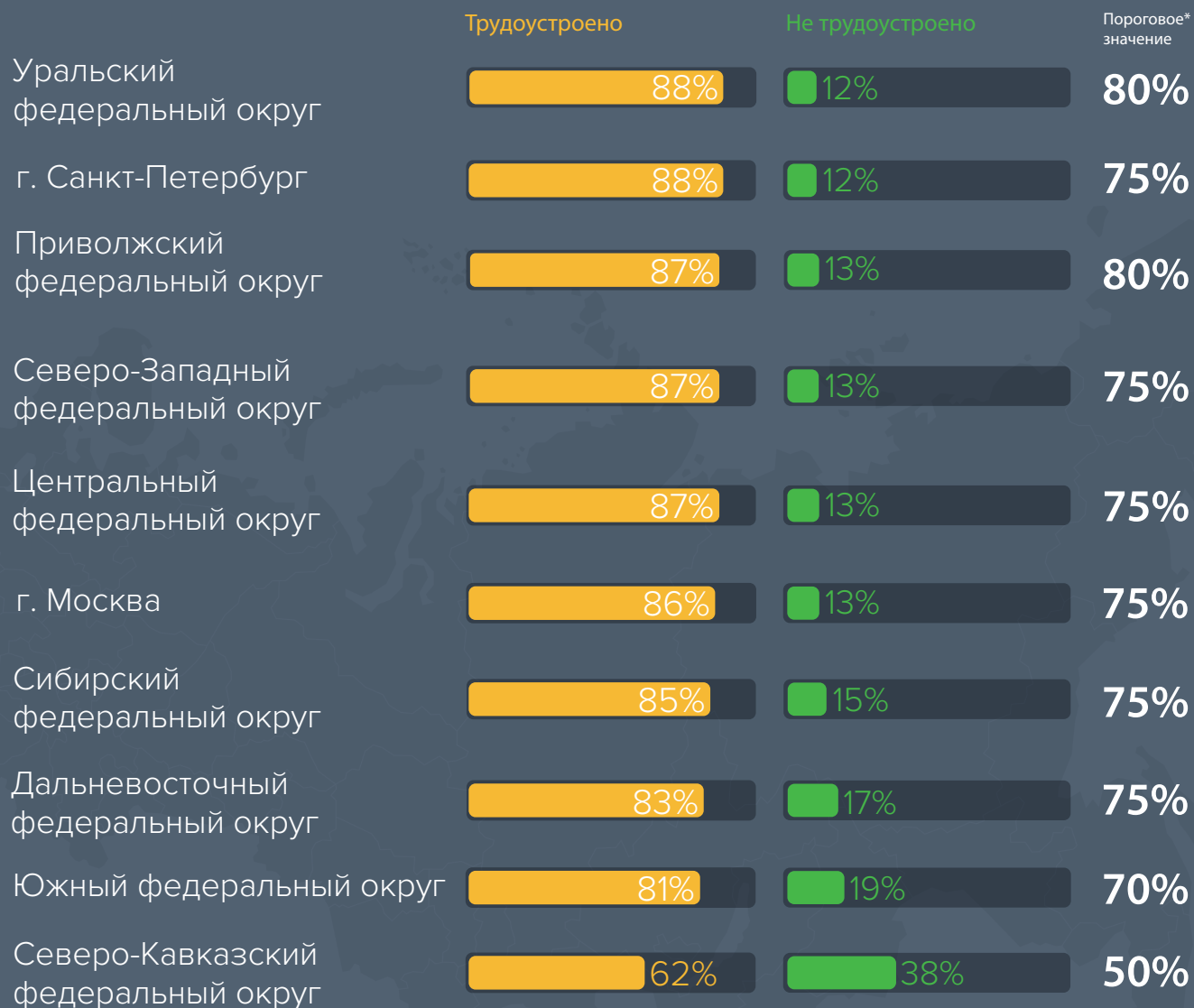


ВУЗЫ, СДАВШИЕ КОРРЕКТНЫЕ ДАННЫЕ

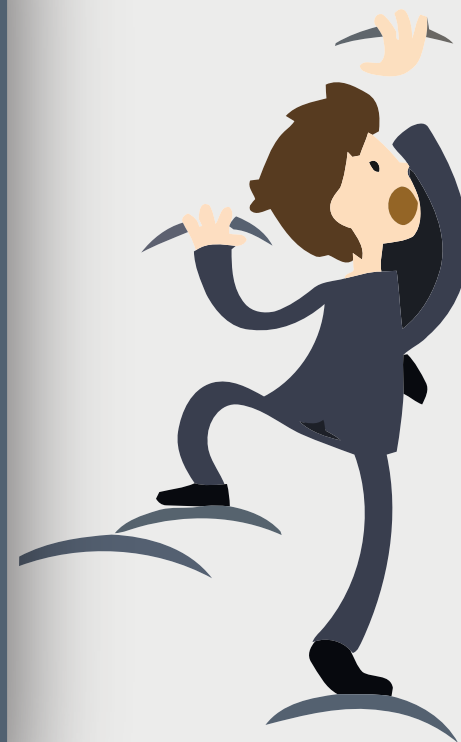


ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПО ОКРУГАМ

В том числе 3-4% в каждом округе являются индивидуальными предпринимателями



*Пороговое значение – это значение, при котором 50% вузов региона имеют долю трудоустройства выше, чем это значение, а 50% ниже



РЕЕСТР ВУЗОВ РЕГИОНА

КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Сибирский федеральный округ

75% Пороговое*
значение

Доля трудоустройства
выпускников

Доля индивидуальных
предпринимателей

Кемеровский технологический институт пищевой промышленности

85%

3,4%

Кузбасский государственный технический университет им.Т.Ф.Горбачева

85%

2,4%

Кемеровская государственная медицинская академия
Министерства здравоохранения Российской Федерации

85%

0,6%

Кемеровский государственный университет

80%

3,4%

Сибирский государственный индустриальный университет

80%

2,9%

Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт

80%

2,8%

Кемеровский государственный университет культуры и искусств

80%

2,1%

*Пороговое значение – это значение, при котором 50% вузов региона имеют долю трудоустройства выше, чем это значение, а 50% ниже



РЕЕСТР ВУЗОВ С ДОЛЕЙ ВЫПУСКНИКОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ НА УСПЕШНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЯХ

Доля выпускников
успешных специальностей

Доля трудоустройства выпускников
успешных специальностей

Пушкинский государственный естественно-научный институт

100%

100%

Волгоградская консерватория (институт) имени П.А.Серебрякова

100%

100%

Академический институт прикладной энергетики

100%

100%

Ижевская государственная медицинская академия Министерства
здравоохранения Российской Федерации

100%

95%

Уральский государственный университет путей сообщения

100%

95%

Краснодарский муниципальный медицинский институт высшего сестринского образования

100%

95%

Балаковский институт бизнеса и управления

100%

95%

Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия
Министерства здравоохранения Российской Федерации

100%

90%

Тюменская государственная медицинская академия Министерства
здравоохранения Российской Федерации

100%

90%

Вятский государственный университет

100%

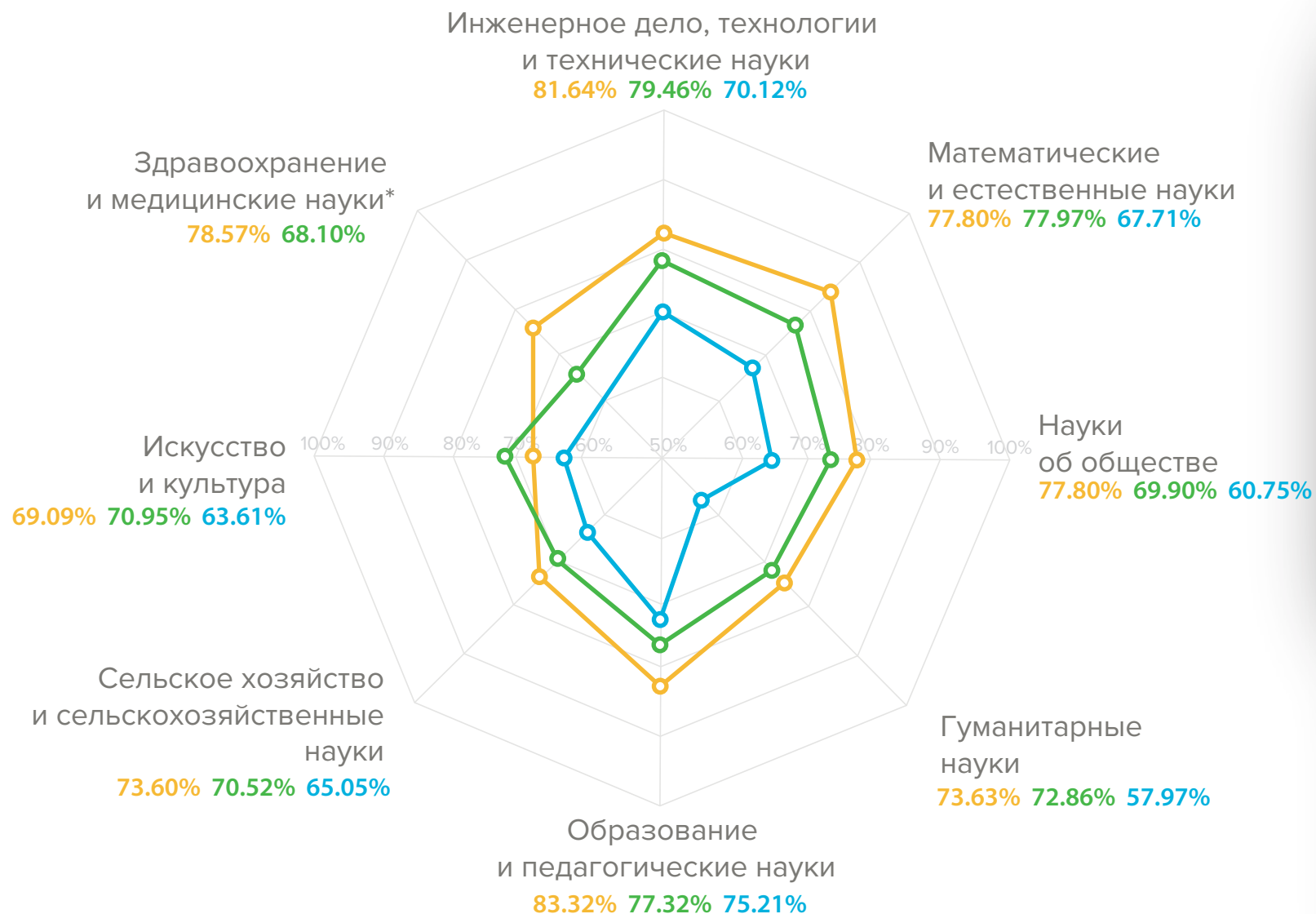
90%

*Успешная специальность в вузе – та специальность, доля трудоустройства выпускников вуза по которой больше или равна средней доле трудоустройства по этой же специальности в рамках федерального округа



ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПО ОТРАСЛЯМ НАУК

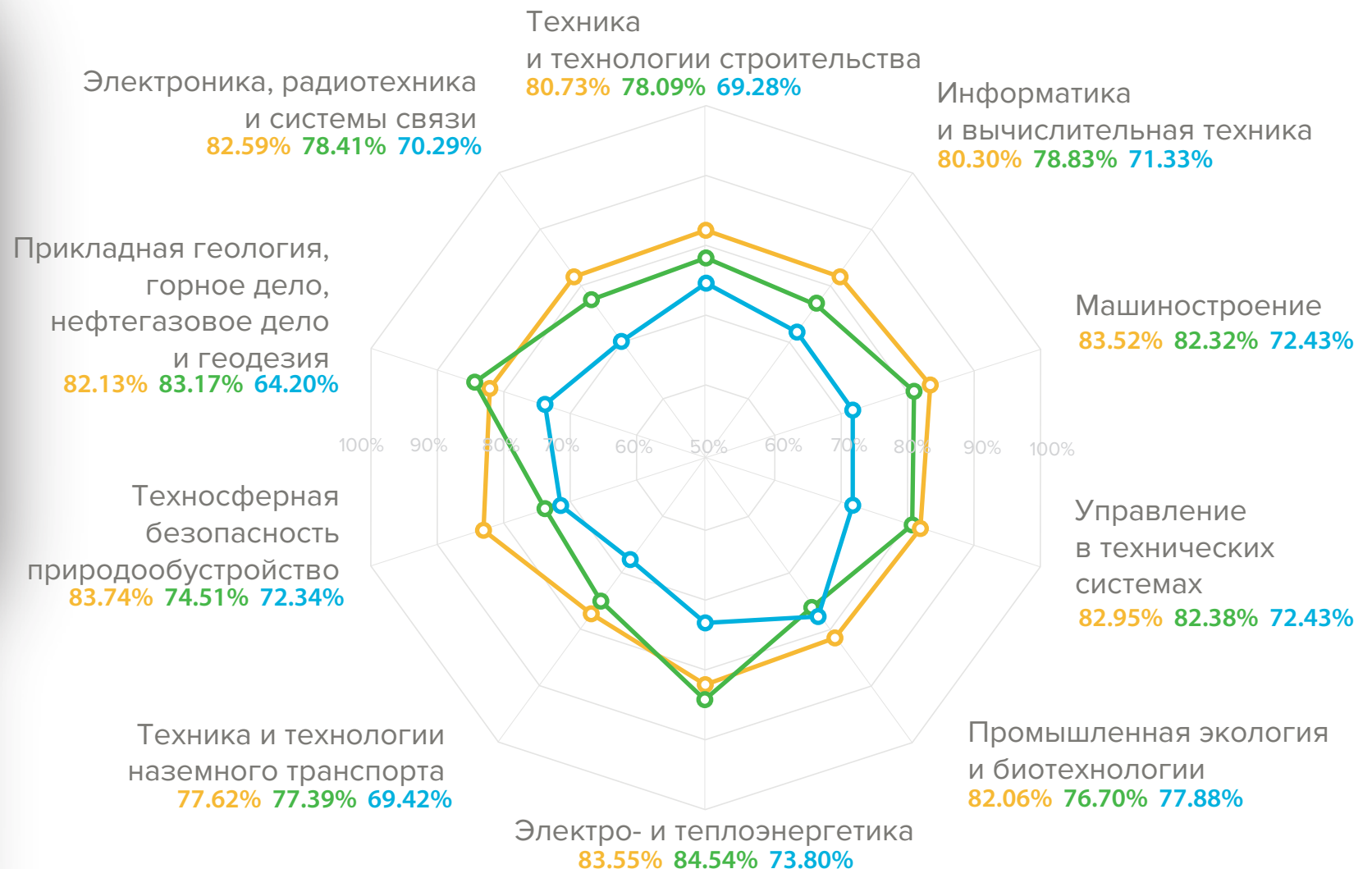
Магистр / Специалист / Бакалавр



ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПО ОТРАСЛЯМ НАУК

Магистр / Специалист / Бакалавр

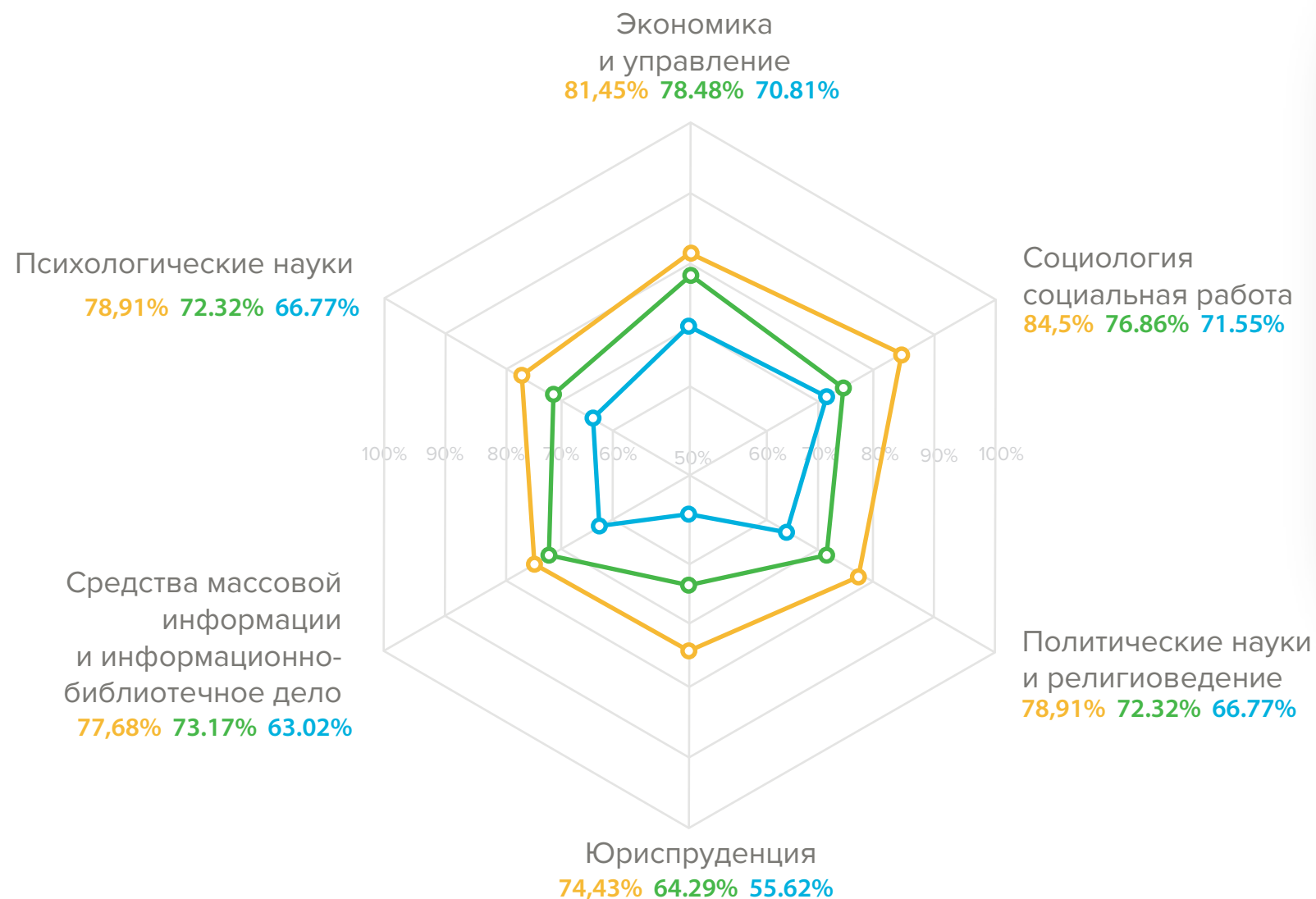
ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО, ТЕХНОЛОГИИ
И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ



ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПО ОТРАСЛЯМ НАУК

НАУКИ ОБ ОБЩЕСТВЕ

Магистр / Специалист / Бакалавр

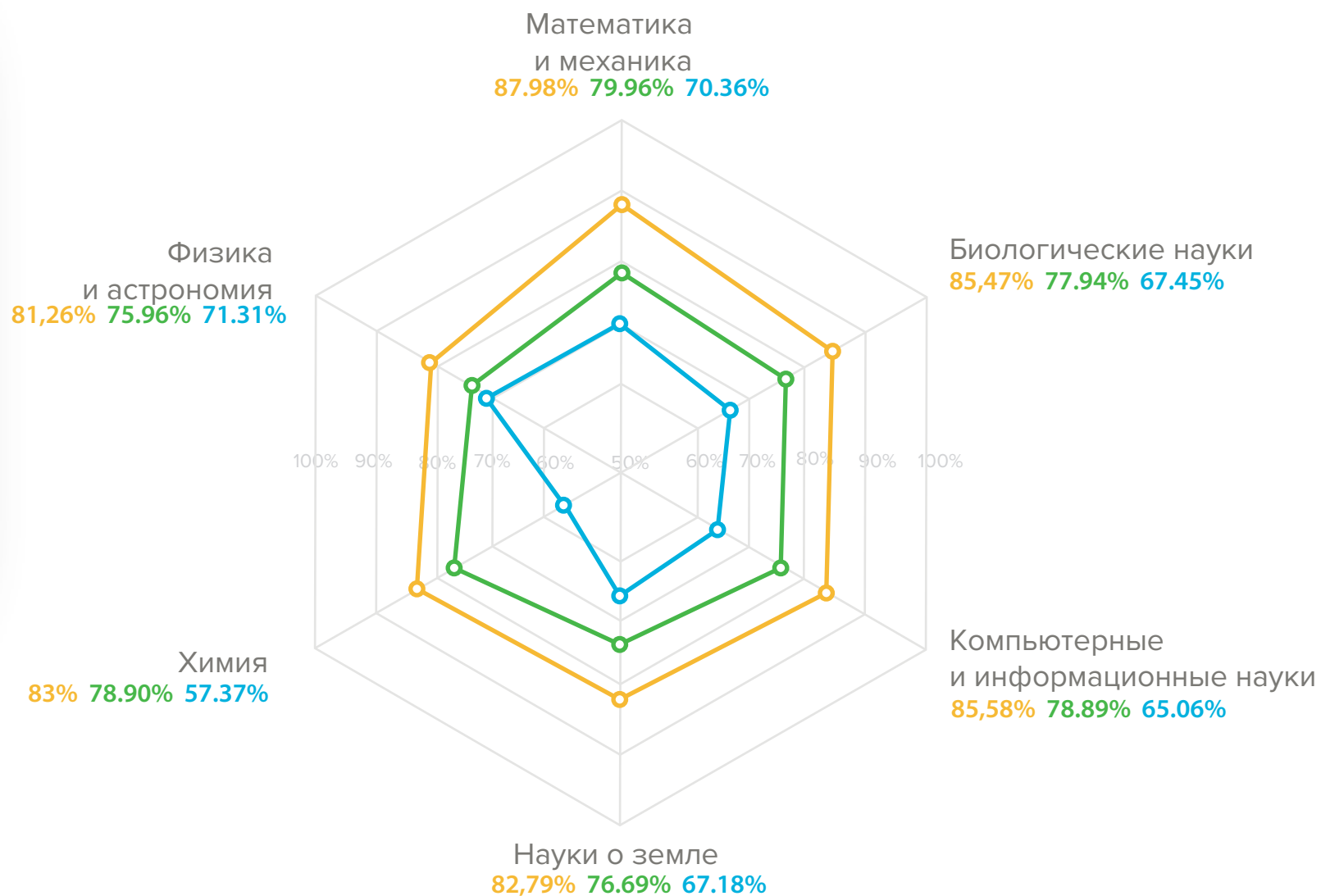




ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПО ОТРАСЛЯМ НАУК

Магистр / Специалист / Бакалавр

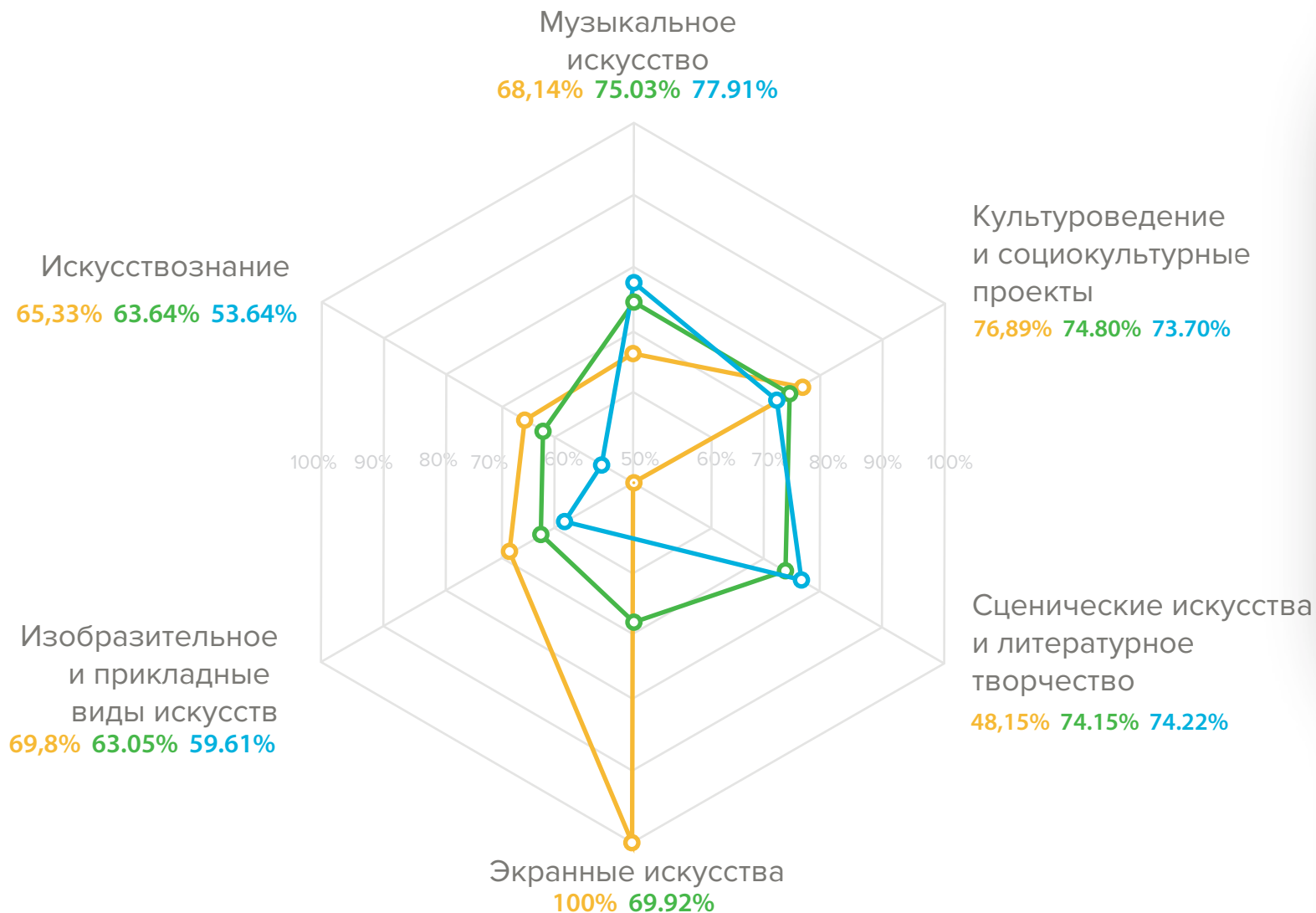
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ



ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПО ОТРАСЛЯМ НАУК

ИСКУССТВО И КУЛЬТУРА

Магистр / Специалист / Бакалавр



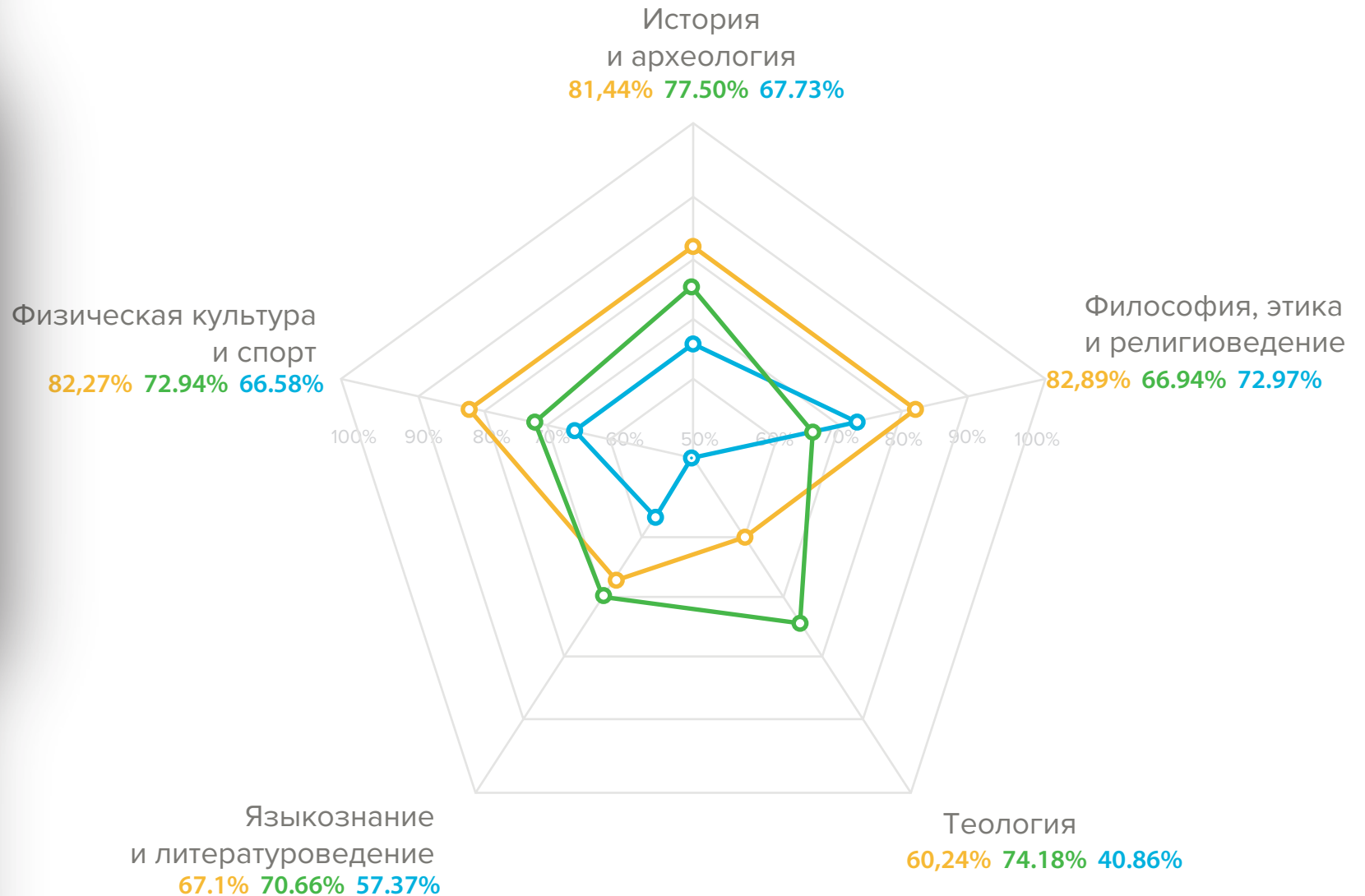
*В 2013 году отсутствует выпуск бакалавров по специальности «Экранные искусства»



ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПО ОТРАСЛЯМ НАУК

Магистр / Специалист / Бакалавр

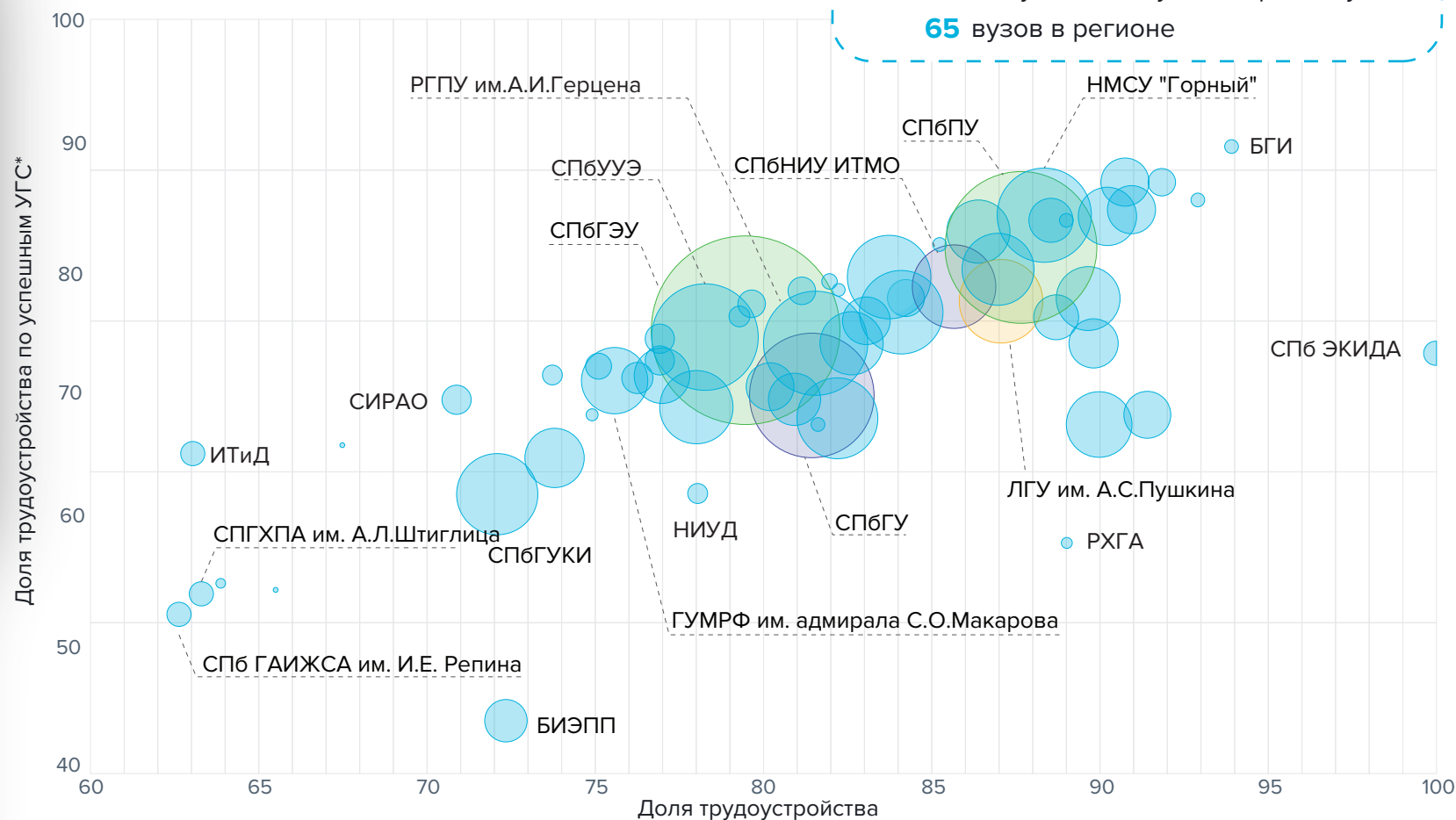
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ



ДВУМЕРНАЯ ДИАГРАММА ВУЗОВ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

58 671 выпускников трудоустроено
1 269 индивидуальных предпринимателей
30,6 тыс. руб. средняя сумма выплат выпускникам
6,58% доля трудоустроенных в регионе
 (от общего числа трудоустроенных)
79 412 выпускников вузов по региону
65 вузов в регионе



*Успешная специальность в вузе – та специальность, доля трудоустройства выпускников вуза по которой больше или равна средней доле трудоустройства по этой же специальности в рамках федерального округа

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Самарский государственный
аэрокосмический университет им.
академика С.П. Королева

Государственный
Самарская область

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

1 785 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

0 выпускников с ошибочной датой рождения

1 785 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

1 705 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

1 580 трудоустроенных выпускников

21 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

59 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

100% доля трудоустроенных выпускников

32 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

25 лет - средний возраст выпускников

23 региона, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Информационная безопасность

100%

Математика и механика

96,5%

Физика и астрономия

93,8%

Информатика и вычислительная техника

93,4%

Электро- и теплоэнергетика

93,3%

Машиностроение

93%

Электроника, радиотехника и системы связи

92,4%

Фотоника, приборостроение, оптические и
биотехнические системы и технологии

91,7%

Технологии легкой промышленности

91,4%

Техника и технологии наземного транспорта

90,8%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Московский
физико-технический институт
Государственный
г.Москва

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

1 041 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

6 выпускников с ошибочной датой рождения

1 035 выпускников, данные которых допущены к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

914 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

805 трудоустроенных выпускников

9 выпускников, у которых неоднозначно найден СНИЛС

112 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

100% доля трудоустроенных выпускников

57 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

23 года - средний возраст выпускников

19 регионов, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Информационная безопасность

100%

Промышленная экология и биотехнологии

100%

Авиационная и ракетно-космическая техника

100%

Управление в технических системах

85,7%

Математика и механика

85,2%

Физика и астрономия

77,3%

Информатика и вычислительная техника

75%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Национальный исследовательский
Томский политехнический университет

Государственный
Томская область

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

3 531 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

0 выпускников с ошибочной датой рождения

3 531 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

3 205 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

2 871 трудоустроенных выпускников

35 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

291 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

95% доля трудоустроенных выпускников

37 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

27 лет - средний возраст выпускников

53 региона, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Ядерная энергетика и технологии

91,3%

Прикладная геология, горное дело, нефтега-
зовое дело и геодезия

88,7%

Экономика и управление

86,3%

Электро- и теплоэнергетика

85%

Химические технологии

84,1%

Машиностроение

82,3%

Физическая культура и спорт

81%

История и археология

80%

Информатика и вычислительная техника

77,5%

Технологии легкой промышленности

76,9%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Московский государственный
технический университет им. Н.Э. Баумана

Государственный
г.Москва

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

2 369 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

0 выпускников с ошибочной датой рождения

2 369 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

2 235 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

2 031 трудоустроенных выпускников

18 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

116 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

90% доля трудоустроенных выпускников

55 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

24 года - средний возраст выпускников

44 региона, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Оружие и системы вооружения

94,9%

Техника и технологии наземного транспорта

94,1%

Технологии материалов

92,7%

Техносферная безопасность
и природообустройство

91,4%

Информатика и вычислительная техника

90%

Фотоника, приборостроение, оптические
и биотехнические системы и технологии

88,9%

Машиностроение

87,6%

Управление в технических системах

87,1%

Экономика и управление

87%

Электроника, радиотехника и системы связи

86,5%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Национальный минерально-сырьевой
университет «Горный»

Государственный
г. Санкт-Петербург

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

3 464 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

0 выпускников с ошибочной датой рождения

3 464 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

3 339 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

2 969 трудоустроенных выпускников

23 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

102 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

90% доля трудоустроенных выпускников

34 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

28 лет - средний возраст выпускников

56 регионов, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Химические технологии

96,4%

Электро- и теплоэнергетика

90,6%

Техносферная безопасность и природообустройство

90,4%

Техника и технологии наземного транспорта

88,4%

Информатика и вычислительная техника

88,2%

Машиностроение

87,2%

Технологии материалов

86,3%

Управление в технических системах

86,2%

Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое
дело и геодезия

85,8%

Экономика и управление

83,4%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Национальный исследовательский
технологический университет
«МИСиС»

Государственный
г.Москва

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

1 530 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

0 выпускников с ошибочной датой рождения

1 530 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

1 359 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

1 195 трудоустроенных выпускников

15 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

156 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

90% доля трудоустроенных выпускников

39 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

25 лет - средний возраст выпускников

38 регионов, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Физико-технические науки и технологии

100%

Информатика и вычислительная техника

90,7%

Математика и механика

88,5%

Управление в технических системах

87,2%

Техника и технологии строительства

84,2%

Языкознание и литературоведение

81%

Экономика и управление

80,9%

Физика и астрономия

80%

Техносферная безопасность
и природообустройство

76,9%

Электроника, радиотехника и системы связи

75,4%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Санкт-Петербургский государственный
политехнический университет

Государственный
г.Санкт-Петербург

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

6 855 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

1 выпускник с ошибочной датой рождения

6 854 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

6 472 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

5 704 трудоустроенных выпускников

57 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

325 не найден СНИЛС выпускников

РЕЗУЛЬТАТ

90% доля трудоустроенных выпускников

35 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

28 лет - средний возраст выпускников

58 регионов, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Химические технологии

100%

Образование и педагогические науки

100%

Математика и механика

94,4%

Ядерная энергетика и технологии

90,5%

Техника и технологии наземного транспорта

89,8%

Электро- и теплоэнергетика

88,9%

Компьютерные и информационные науки

88,6%

Технологии материалов

88,4%

Физико-технические науки и технологии

86,9%

Управление в технических системах

86,5%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Российский государственный
университет нефти и газа им. И.М. Губкина

Государственный
г.Москва

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

1 520 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

0 выпускников с ошибочной датой рождения

1 520 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

1 343 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

1 166 трудоустроенных выпускников

13 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

164 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

90% доля трудоустроенных выпускников

61 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

25 лет - средний возраст выпускников

54 региона, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Математика и механика

100%

Науки о земле

100%

Техносферная безопасность
и природообустройство

86,1%

Машиностроение

85,4%

Химические технологии

85,3%

Управление в технических системах

85,2%

Информатика и вычислительная техника

81,3%

Экономика и управление

81,2%

Фотоника, приборостроение, оптические и
биотехнические системы и технологии

80%

Юриспруденция

74,5%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Новосибирский националь-
ный исследовательский госу-
дарственный университет

Государственный
Новосибирская область

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

1 341 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

0 выпускников с ошибочной датой рождения

1 341 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

1 241 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

1 056 трудоустроенных выпускников

8 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

92 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

85% доля трудоустроенных выпускников

25 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

24 года - средний возраст выпускников

29 регионов, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Биологические науки

90%

Физика и астрономия

88,5%

Химия

88,2%

История и археология

87,1%

Компьютерные и информационные
технологии

86,7%

Науки о земле

85,1%

Юриспруденция

82,3%

Языкознание и литературоведение

79,4%

Информатика и вычислительная техника

78,7%

Философия, этика и религиоведение

78,6%

ПРОФИЛЬ ВУЗА



Московский авиационный институт
(национальный исследовательский университет)

Государственный
г.Москва

ДАННЫЕ, НАПРАВЛЕННЫЕ В ПЕНСИОННЫЙ ФОНД

2 596 выпускников, данные которых отправлены в ПФР

2 выпускников с ошибочной датой рождения

2 594 выпускников, данные которых допущены
к обработке

ДАННЫЕ ОТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА

2 354 выпускников, у которых однозначно найден СНИЛС

2 142 трудоустроенных выпускников

28 выпускников, у которых неоднозначно
найден СНИЛС

212 выпускников, у которых не найден СНИЛС

РЕЗУЛЬТАТ

85% доля трудоустроенных выпускников

51 тыс. рублей - средняя сумма выплат выпускникам

25 лет - средний возраст выпускников

43 региона, в которых трудоустроены выпускники

ДОЛЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

Электро- и теплоэнергетика

92,9%

Математика и механика

89,6%

Машиностроение

88,9%

Фотоника, приборостроение, оптические и биотех-
нические системы и технологии

88,5%

Экономика и управление

86,2%

Науки о земле

85,7%

Электроника, радиотехника и системы связи

84,7%

Физико-технические науки и технологии

84,6%

Авиационная и ракетно-космическая техника

83,5%

Информатика и вычислительная техника

82,9%

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

ГЕОГРАФИЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА

16 362 выпускников трудоустроено

448 индивидуальных предпринимателей

30,7 тыс. руб. средняя сумма выплат выпускникам

1,83% доля трудоустроенных в регионе (от общего числа трудоустроенных)

15 858 выпускников вузов по региону

10 вузов в регионе



Трудоустройство выпускников

0 28 133 56 267 84 400 112 533 140 667 168 800